

L1	151	(US-20040159462-\$).did. or (US-3904934-\$ or US-4374868-\$ or US-4383363-\$ or US-4603023-\$ or US-4706167-\$ or US-4770900-\$ or US-4774126-\$ or US-4775573-\$ or US-4788766-\$ or US-4792646-\$ or US-4830264-\$ or US-4978639-\$ or US-5043794-\$ or US-5153987-\$ or US-5229647-\$ or US-5243142-\$ or US-5259110-\$ or US-5263243-\$ or US-5319159-\$ or US-5346750-\$ or US-5384689-\$ or US-5404044-\$ or US-5440075-\$ or US-5473120-\$ or US-5474458-\$ or US-5478972-\$). did. or (US-5481795-\$ or US-5484647-\$ or US-5493096-\$ or US-5515604-\$ or US-5576519-\$ or US-5599744-\$ or US-5608265-\$ or US-5638598-\$ or US-5652042-\$ or US-5674785-\$ or US-5675889-\$ or US-5689091-\$ or US-5699613-\$ or US-5717247-\$ or US-5719354-\$ or US-5739585-\$ or US-5744862-\$ or US-5763939-\$ or US-5780143-\$ or US-5817405-\$ or US-5854507-\$ or US-5870289-\$ or US-5876842-\$ or US-5883335-\$ or US-5883426-\$ or US-5949030-\$ or US-5950306-\$). did. or (US-5952611-\$ or US-6010769-\$ or US-6013948-\$ or US-6020629-\$ or US-6025648-\$ or US-6049129-\$ or US-6050832-\$ or US-6072233-\$ or US-6093969-\$ or US-6096411-\$ or US-6107109-\$ or US-6110825-\$ or US-6114240-\$ or US-6119338-\$ or US-6130111-\$ or US-6137164-\$ or US-6177723-\$ or US-6188127-\$ or US-6198168-\$ or US-6201194-\$ or US-6203652-\$ or US-6204456-\$ or US-6211487-\$ or US-6222136-\$ or US-6235554-\$ or US-6239496-\$ or US-6243946-\$). did. or (US-6270607-\$ or US-6271056-\$ or US-6274929-\$ or US-6281044-\$ or US-6281448-\$ or US-6294837-\$ or US-6297458-\$ or US-6297660-\$ or US-6303881-\$ or US-6307394-\$ or US-6319829-\$ or US-6323436-\$ or US-6329610-\$ or US-6335565-\$ or US-6337510-\$ or US-6340841-\$ or US-6365843-\$ or US-6373273-\$ or US-6387729-\$ or US-6392164-\$ or US-6400172-\$ or US-6424048-\$ or US-6437452-\$ or US-6440641-\$ or US-6451624-\$ or US-6452117-\$ or US-6459046-\$). did. or (US-6462282-\$ or US-6467160-\$ or US-6468813-\$ or US-6488311-\$ or US-6469376-\$ or US-6475633-\$ or US-6486545-\$ or US-6492600-\$ or US-6492719-\$ or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; JPO; DERWENT	OR	ON	2004/12/17 10:58
----	-----	--	--	----	----	------------------

L2	100	1 and (bump ball)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO	OR	ON	2004/12/17 10:58
L3	98	2 and (die chip ic)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO	OR	ON	2004/12/17 10:58
L4	8	("6323436").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 11:59
L5	5	("3936414" "5314742" "5487218" "5571608" "5615477").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:00
L6	105	("5487218").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 12:01
L7	6	("6162997").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 12:48
L8	13	("4202007" "4598167" "4912603" "4927983" "5001605" "5097593" "5264325" "5424492" "5439766" "5451721" "5477933" "5487218" "5490040").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:48
L9	117	("5477933").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 12:49
L10	4	("4744007" "4868712" "5155302" "5354955").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:54
L11	12	("3322881" "3334395" "4211603" "4287253" "4479991" "4718972" "4994349" "5116459" "5232548" "5309632").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:57
L12	5	("3936414" "5314742" "5487218" "5571608" "5615477").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:58
L13	5	("3936414" "5314742" "5487218" "5571608" "5615477").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:58
L14	16	("4074342" "4603023" "4617730" "4855871" "5073840" "5177594" "5313366" "5404044" "5473120" "5474458" "5484647" "5504035" "5571593" "5668059" "5866948" "6050832").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:59
L15	32	("5474458").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 13:02
L16	17	("3795037" "3982320" "4664309" "4667220" "4743568" "4782381" "4783722" "4858077" "4890157" "4897918" "4954877" "4954878" "5041183" "5055907" "5065227" "5177594" "5217922").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 13:06

L17	33	("5046239" "5063177" "5172050" "5229647" "5236551" "5249450" "5420520" "5426072" "5483741" "5487999" "5528080" "5541525" "5578526" "5592736" "5607818" "5633122" "5634267" "5674785" "5686317" "5716218" "5781022" "5783461" "5801452" "5815000" "5834945" "5869974" "5878485" "5896036" "5915977" "5929647" "5931685" "5962921" "6013948").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 13:14
-----	----	--	------------------------------	----	----	------------------